VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT EX 6

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT





PCT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

| Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts | WEITERES siehe M | tteilung über die Übermittlung des internationalen | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|
| 06647PT12/Hi | | henberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit d, nachstehender Punkt 5 | | | | | |
| Internationales Aktenzeichen | Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) | (Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) | | | | | |
| PCT/EP 03/08518 | 01/08/2003 | 28/11/2002 | | | | | |
| Anmelder | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| BRAUN GMBH | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Dieser internationale Recherchenbericht wurd | e von der Internationalen Recherc | henbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß | | | | | |
| Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Inte | ernationalen Büro übermittelt. | | | | | | |
| Diagos internationals Books whenhowight umfo | Otinanaamt E | Distance | | | | | |
| Dieser internationale Recherchenbericht umfa X Darüber hinaus liegt ihm jew | | _Blätter. cht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei. | | | | | |
| | <u> </u> | | | | | | |
| Grundlage des Berichts | | | | | | | |
| a. Hinsichtlich der Sprache ist die inter durchgeführt worden, in der sie eing | nationale Recherche auf der Grur ereicht wurde, sofern unter diesen | dlage der internationalen Anmeldung in der Sprache Punkt nichts anderes angegeben ist. | | | | | |
| Die internationale Recherche Anmeldung (Regel 23.1 b)) o | | er Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen | | | | | |
| b. Hinsichtlich der in der internationaler | Anmeldung offenbarten Nucleot | d- und/oder Aminosäuresequenz ist die internationale | | | | | |
| Recherche auf der Grundlage des S in der internationalen Anmel | equenzprotokolls durcngefunit wo dung in Schriflicher Form enthalte | · | | | | | |
| zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist. | | | | | | | |
| bei der Behörde nachträglich | bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist. | | | | | | |
| bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist. | | | | | | | |
| Die Erklärung, daß das nach internationalen Anmeldung i | Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt. | | | | | | |
| Die Erklärung, daß die in col wurde vorgelegt. | nputerlesbarer Form erfaßten Info | rmationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, | | | | | |
| 2. Bestimmte Ansprüche hab | en sich als nicht recherchierba | rerwiesen (siehe Feld I). | | | | | |
| 3. X Mangelnde Einheitlichkeit | der Erfindung (siehe Feld II). | | | | | | |
| 4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin- | dung | | | | | | |
| X wird der vom Anmelder eing | ereichte Wortlaut genehmigt. | | | | | | |
| wurde der Wortlaut von der | Behörde wie folgt festgesetzt: | | | | | | |
| | • | | | | | | |
| Hinsichtlich der Zusammenfassung | | | | | | | |
| Company of the Compan | ereichte Wortlaut genehmigt. | | | | | | |
| wurde der Wortlaut nach Re | gel 38.2b) in der in Feld III angege innerhalb eines Monats nach der | benen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der n Datum der Absendung dieses internationalen | | | | | |
| 6. Folgende Abbildung der Zeichnungen is | st mit der Zusammenfassung zu v | eröffentlichen: Abb. Nr3 | | | | | |
| X wie vom Anmelder vorgesch | lagen | keine der Abb. | | | | | |
| weil der Anmelder selbst kei | ne Abbildung vorgeschlagen hat. | | | | | | |
| weil diese Abbildung die Erfi | ndung besser kennzeichnet. | | | | | | |

INTERNATION ER RECHERCHENBERICHT



| Feld I Bemerkungen zu den Ansprüchen, die sich als nicht recherchierbar erwiesen haben (Fortsetzung von Punkt 2 auf Blatt 1) |
|---|
| Gemäß Artikel 17(2)a) wurde aus folgenden Gründen für bestimmte Ansprüche kein Recherchenbericht erstellt: |
| Ansprüche Nr. weil sie sich auf Gegenstände beziehen, zu deren Recherche die Behörde nicht verpflichtet ist, nämlich |
| |
| Ansprüche Nr. weil sie sich auf Teile der internationalen Anmeldung beziehen, die den vorgeschriebenen Anforderungen so wenig entsprechen, |
| daß eine sinnvolle internationale Recherche nicht durchgeführt werden kann, nämlich |
| 3. Ansprüche Nr. |
| weil es sich dabei um abhängige Ansprüche handelt, die nicht entsprechend Satz 2 und 3 der Regel 6.4 a) abgefaßt sind. |
| Feld II Bemerkungen bei mangelnder Einheitlichkeit der Erfindung (Fortsetzung von Punkt 3 auf Blatt 1) |
| Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, daß diese internationale Anmeldung mehrere Erfindungen enthält: |
| siehe Zusatzblatt |
| |
| Da der Anmelder alle erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht auf alle recherchierbaren Ansprüche. |
| 2. Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchengebühr gerechtfertigt hätte, hat die Behörde nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert. |
| 3. Da der Anmelder nur einige der erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser |
| internationale Recherchenbericht nur auf die Ansprüche, für die Gebühren entrichtet worden sind, nämlich auf die Ansprüche Nr. |
| |
| 4. Der Anmelder hat die erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren nicht rechtzeitig entrichtet. Der internationale Recher-chenbericht beschränkt sich daher auf die in den Ansprüchen zuerst erwähnte Erfindung; diese ist in folgenden Ansprüchen erfaßt: |
| |
| Bemerkungen hinsichtlich eines Widerspruchs Die zusätzlichen Gebühren wurden vom Anmelder unter Widerspruch gezahlt. |
| Die Zahlung zusätzlicher Recherchengebühren erfolgte ohne Widerspruch. |

Formblatt PCT/ISA/210 (Fortsetzung von Blatt 1 (1))(Juli 1998)

WEITERE ANGABEN

PCT/ISA/ 210

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, daß diese internationale Anmeldung mehrere (Gruppen von) Erfindungen enthält, nämlich:

1. Ansprüche: 1-5

Bürstenteil für elektrische Zahnbürste mit einem Trägerrohr und einem darin gelagerter Antriebsübertrager. Eine Druckfluidzufuhr ist im inneren des Antriebsübertragers angeordnet.

2. Ansprüche: 6-14

Elektrische Zahnbürste mit Motor der über eine Getriebestufe einem bürstenteilseitigen Antriebselement oszilierend antreibt, sowie einem Druckfluidförderer, der vom Motor angetrieben ist.

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/FP 03/08518

| A. KLASSIF IPK 7 | A61C17/34 | | | | |
|--|---|---|---|--|--|
| Nach der Int | ernationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klass | ifikation und der IPK | · | | |
| B. RECHER | CHIERTE GEBIETE | | | | |
| Recherchier IPK 7 | ter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbol A61C | | | | |
| Recherchier | te aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sow | veit diese unter die recherchierten Gebiete t | allen | | |
| Während de | r internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Na | me der Datenbank und evti. verwendete S | uchbegriffe) | | |
| EPO-In | ternal | | | | |
| | | | | | |
| C. ALS WE | SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN | | | | |
| Kategorie° | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe | der in Betracht kommenden Teile | Betr. Anspruch Nr. | | |
| Α | US 3 178 754 A (CLEVERDON ALTON A 20. April 1965 (1965-04-20) in der Anmeldung erwähnt |) | 1 | | |
| | das ganze Dokument | · | | | |
| Α | DE 20 19 003 A (W. KANNE) 11. November 1971 (1971-11-11) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument | | 1 | | |
| | | AFTF | 6 0 12 | | |
| X | DE 199 35 067 A (MOSER ELEKTROGER GMBH) 8. Februar 2001 (2001-02-08 | | 6,9,12 | | |
| Α | Spalte 2, Zeile 50 -Spalte 3, Zei Abbildung 1 | | 11 | | |
| X | DE 85 35 358 U (G. MOSNY) 17. April 1986 (1986-04-17) das ganze Dokument | | 6 | | |
| | | | | | |
| | I tere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu nehmen | X Siehe Anhang Patentfamilie | | | |
| "A" Veröffe aber r | e Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : entlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen | "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem oder dem Prioritätsdatum veröffentlich Anmeldung nicht kollidiert, sondem nu Erfindung zugrundeliegenden Prinzips Theorie erwenden ist | worden ist und mit der r zum Verständnis des der | | |
| Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfi "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder au kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auk veröffentlichung nicht auk veröffentlichung nicht als neu oder auk veröffentlichung nicht | | | | | |
| ausge "O" Veröffe | anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht ein Becherchenbericht genannten Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindur kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist | | | | |
| "P" Veröffe dem t | entlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist | "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben | Patentfamilie ist | | |
| | Abschlusses der internationalen Recherche . Februar 2004 | Absendedatum des internationalen Re | • | | |
| Name und | Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 | Bevollmächtigter Bediensteter | | | |
| | NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 | Vanrunxt, J | | | |

2

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen PCT/FP 03/08518

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokumer | nt , | Datum der Veröffentlichung | | Mitglied(er) der Patentfamilie | | Datum der Veröffentlichung |
|---|------|-------------------------------|------|-----------------------------------|--------|-------------------------------|
| US 3178754 | Α | 20-04-1965 | KEIN | Ē | | |
| DE 2019003 | Α | 11-11-1971 | DE | 2019003 | A1 | 11-11-1971 |
| DE 19935067 | Α | 08-02-2001 | DE | 19935067 | A1 | 08-02-2001 |
| DE 8535358 | U | 17-04-1986 | DE | 8535358 | U1 | 17-04-1986 |